

**Perancangan Aplikasi Go-Pajak Berbasis *Android***  
**(Studi Kasus : Kantor SAMSAT Magelang)**

**<sup>1)</sup> Wicaksono Dwi Pamungkas, <sup>2)</sup> Nina Setiyawati,**

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Satya Wacana

Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia

Email: <sup>1)</sup> 672014023@student.uksw.edu, <sup>2)</sup> [nina.setiyawati@uksw.edu](mailto:nina.setiyawati@uksw.edu)

**Abstract**

*SAMSAT office Magelang is a public service unit to serve documents in Magelang, Central Java, one of which is vehicle tax payment. According to the data of SAMSAT, there is a change of taxpayer or motor vehicle owner in SAMSAT which has an impact on increasing the taxpayers queue in making vehicle tax payment. To overcome the increase in taxpayers requires a system or application that can be used for Go-Pajak payments. The Go-Pajak app is built on the android studio, firebase and JSON. The Go-Pajak application is expected to provide convenience in motor vehicle payments and reduce broker or extortion.*

**Keyword:** *Tax app, SAMSAT Magelang, Jawa Tengah*

**Abstrak**

Kantor SAMSAT Magelang adalah unit pelayanan masyarakat untuk mengurus dokumen kendaraan wilayah Magelang, Jawa Tengah, salah satunya yaitu pembayaran pajak kendaraan. Menurut data SAMSAT, terjadi peningkatan jumlah wajib pajak atau pemilik kendaraan bermotor dalam SAMSAT yang berdampak pada peningkatan antrean wajib pajak dalam melakukan pembayaran pajak kendaraan sehingga menimbulkan praktek calo. Untuk mengatasi peningkatan wajib pajak perlu adanya suatu sistem atau aplikasi yang diharapkan dapat mempermudah pembayaran pajak kendaraan salah satunya adalah aplikasi Go-Pajak. Aplikasi Go-Pajak dibangun menggunakan Android Studio, Firebase dan JSON. Aplikasi Go-Pajak diharapkan dapat memberikan kemudahan dalam pembayaran kendaraan bermotor dan mengurangi calo atau pungli.

**Kata Kunci:** Aplikasi Pajak, SAMSAT Magelang, Jawa Tengah

---

<sup>1)</sup> Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi Program Studi Teknik Informatika, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.

<sup>2)</sup> Staff Pengajar Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga